HISTOIRE
UNIVERSELLE
DU RÈGNE VÉGÉTAL,
OU
NOUVEAU DICTIONNAIRE
PHYSIQUE ET ÉCONOMIQUE

De toutes les Plantes qui croissent sur la surface du Globe:

CONTENANT leurs noms Botaniques & Triviaux dans toutes les Langues, leurs classes, leurs Familles, leurs Genres & leurs Espèces ; les endroits où on les trouve le plus communément ; leur culture ; les animaux auxquels elles peuvent servir de nourriture ; leurs analyses chymiques ; la manière de les employer pour nos alimens, tant solides que liquides ; leurs propriétés, non-seulement pour la Médecine des hommes, mais encore pour celle des animaux ; les doses & la manière de les formuler, & les différens usages pour lesquels on peut s'en servir dans les Arts & Métiers, &c. &c. &c.

On y a joint une Bibliothèque raisonnée de tous les livres de Botanique, l'explication des différens termes usités dans cette partie de l'Histoire Naturelle ; une notice de tous les systêmes, & enfin la liste des Professeurs & des Jardins Botaniques de l'Europe.

Ouvrage orné de 1200 Planches gravées en taille-douce par les meilleurs Maîtres, & dessinées d'après nature.

Par M. Buc'hoz, Docteur en Médecine, Médecin Botaniste de Monsieur, frère du Roi, & Médecin de Quartier Surnuméraire de sa Maison, ancien Médecin de quartier de Monseigneur le Comte d'Artois, & Médecin ordinaire de feu Sa Majesté le Roi de Pologne, Aggrégé au Collège Royal & à la Faculté de Médecine de Nancy, Associé des Académies de Mayence, de Châlons, d'Angers, de Dijon, de Béziers, de Caen, de Bordeaux & de Metz, Correspondant de celles de Rouen & de Toulouse ; Membre de la Société Royale d'Agriculture de Rouen.

---

24 Volumes *in-folio*, dont 12 de discours, & 12 de planches.



A PARIS.

Chez BRUNET, Libraire, rue des Écrivains, vis-à-vis le Cloître Saint-Jacques-la-Boucherie.

M. DCC. LXXV.

Avec Approbation & Privilége du Roi.

PROSPECTUS.

Le titre de cet Ouvrage annonce assez quelle en est l'importance & l'étendue ; il seroit superflu de chercher à captiver le Lecteur par de longs discours, auxquels quelquefois on est obligé d'avoir recours dans des Ouvrages de frivolité ; on se contentera, pour démontrer l'utilité de celui-ci, de faire part au Public du rapport qui en a été fait à l'Académie Royale des Sciences par MM. Macquer & Guettard, Commissaires nommés à cet effet par cette savante Compagnie. Ce rapport, non suspect, est préférable à tout ce qu'on peut dire sur cet objet.

Nous avons examiné, par ordre de l'Académie, le premier volume d'un Ouvrage intitulé : *Histoire Universelle du Règne Végétal*, ou *Dictionnaire Physique & Économique de toutes les Plantes qui croissent sur la surface de la Terre*; &c. par M. BUC'HOZ, *Docteur en Médecine*, &c.

Dans cet Ouvrage, le premier de ce genre qui ait paru en François, M. Buc'hoz ne s'attache pas seulement à faire connoître les plantes ; mais il détaille les usages qu'on en fait, non-seulement en Médecine, mais dans les différens arts, où elles sont employées, pour en donner une connoissance complette. Il les décrit avec exactitude, développe toutes les parties de la fleur, & en établit ainsi le genre. Il donne en outre, non-seulement la concordance des Auteurs, en rapprochant les synonymes ou les phrases par lesquelles les Auteurs ont désigné les plantes ; mais il rapporte même les propriétés que ces plantes ont dans les différens pays où elles croissent. Au moyen de ce secours, il sera difficile à toute personne qui cherchera à connoître une plante, de ne pas bien constater quelle sera cette plante dont il voudra avoir la connoissance.

M. Buc'hoz ne s'est pas moins donné de peine, & n'a pas eu moins d'attention, lorsqu'il s'est agi de parler de l'usage des plantes. Comme l'analyse chymique est un des moyens des plus sûrs pour avoir une connoissance raisonnée de ces usages, M. Buc'hoz rapporte les analyses de celles qui ont été analysées ; & tire ce qu'il dit des meilleurs Chymistes. Il a également recours aux Ouvrages des plus habiles Médecins-praticiens, pour ce qui regarde l'usage qu'on fait des plantes dans la pratique de la Médecine. La Médecine vétérinaire étant d'une très-grande importance dans l'économie rurale, M. Buc'hoz a cru devoir ne pas négliger de faire aussi mention de l'utilité que l'on retire des plantes dans la pratique de cette Médecine ; & il a pareillement eu recours aux Ouvrages les plus sûrs & les mieux faits sur les maladies des animaux, pour en extraire ce dont il avoit besoin.

Il en a agi de même pour ce qui regarde l'usage des plantes dans les arts. Plusieurs de ces plantes demandent à être cultivées en grand, pour que l'on puisse en avoir une quantité suffisante : M. Buc'hoz détaille avec soin la culture que l'on a imaginée pour ces plantes.

Les grains dont nous nous servons pour notre nourriture, & ceux que nous cultivons pour les animaux que nous employons aux travaux, & dont nous nous nourrissons en partie, étant de première nécessité, & demandant aussi de notre part beaucoup de soins, & une culture plus recherchée ; M. Buc'hoz a eu l'attention de tirer des Auteurs les plus accrédités, ce qu'il dit de ces plantes si utiles & si nécessaires. M. Buc'hoz n'a pas oublié de parler de la manière dont on cultive les plantes de pur agrément, ou de celles qu'on emploie seulement à l'ornement des jardins. Enfin, M. Buc'hoz a su réunir dans son Ouvrage, tout ce que le Botaniste, l'Amateur & le Cultivateur peuvent desirer. M. Buc'hoz n'en présente à présent que le premier volume, accompagné de six cents planches très-bien gravées ; & dont plusieurs sont des plantes qui ne l'ont jamais été. Ces gravures, qui sont *in-folio*, ne représentent pas seulement une branche de la plante ; mais, lorsque M. Buc'hoz a vu la plante en fleur, il a fait graver cette fleur, & ses parties, dans le plus grand détail : ce qui est important pour les Botanistes. Lorsque la plante l'a permis par son peu de grandeur, M. Buc'hoz l'a fait graver dans celle qu'elle a naturellement : & il a ainsi mis toute personne en état de la reconnoître.

Dans un Ouvrage de la nature de celui-ci, où l'on a réuni un grand nombre d'objets, les tables alphabétiques ne peuvent être qu'absolument nécessaires : il seroit très-difficile d'y trouver ce que l'on auroit lu, & qu'on voudroit lire, si on manquoit de tables. M. Buc'hoz a senti cette vérité ; &, pour mettre chacun en état de se faciliter cette recherche, il a formé dix tables alphabétiques ; au moyen desquelles on trouvera aisément les synonymes des plantes, & les noms communs qu'elles portent dans leur pays natal ; les maladies contre lesquelles on les emploie, soit des hommes, soit des animaux ; les objets d'agriculture, les plantes alimentaires, les plantes dont on fait usage dans les arts & métiers, dans les jardins d'ornement ; les plantes analysées ; les recettes médicinales ; enfin les endroits d'où les différentes plantes viennent. A ces différentes tables, M. Buc'hoz ajoûte un petit Dictionnaire des termes des arts, pour mettre en état chaque personne d'entendre plus facilement ce qu'il aura pu dire de ces arts dans le cours de cet Ouvrage. L'Académie peut être en état, à ce que nous croyons, de juger que le travail de M. Buc'hoz ne peut qu'être utile ; qu'on ne peut que desirer qu'il soit continué jusqu'à sa fin ; & nous pensons qu'elle peut accorder son approbation à cet Ouvrage. *Signés*, MACQUER & GUETTARD.

Je certifie l'extrait ci-dessus conforme à son original, & au jugement de l'Académie. A Paris, le 4 *Février* 1774. Signé, *GRAND-JEAN-DE-FOUCHY*, *Secrétaire perpétuel de l'Académie Royale des Sciences.*

Il paroît actuellement sept volumes de planches : le prix de chaque volume est de trente-six livres. On sera le maître de se les procurer séparément. Le huitième est prêt à paroître. Quant aux volumes de discours, ils seront chacun de cinquante feuilles d'impression. Le prix en sera de dix livres. On en distribuera les trois premiers ensemble. Le premier est déjà imprimé ; le second & le troisième sont sous presse, & paroîtront incessamment. Le sieur Brunet, qui a fait l'acquisition du fonds de cet Ouvrage, se fera un devoir de remplir les engagemens de la souscription, & de fournir *gratis* aux Souscripteurs, les trois volumes du discours qui leur sont promis, en lui rapportant cependant la quittance signée du sieur Costard. Il ne sera pas moins exact pour remplir les engagemens dudit sieur Costard, au sujet du cinquième volume du Dictionnaire Vétérinaire, qui est actuellement sous presse, de même que le sixième ; & du quatrième volume du Dictionnaire Minéralogique.